GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

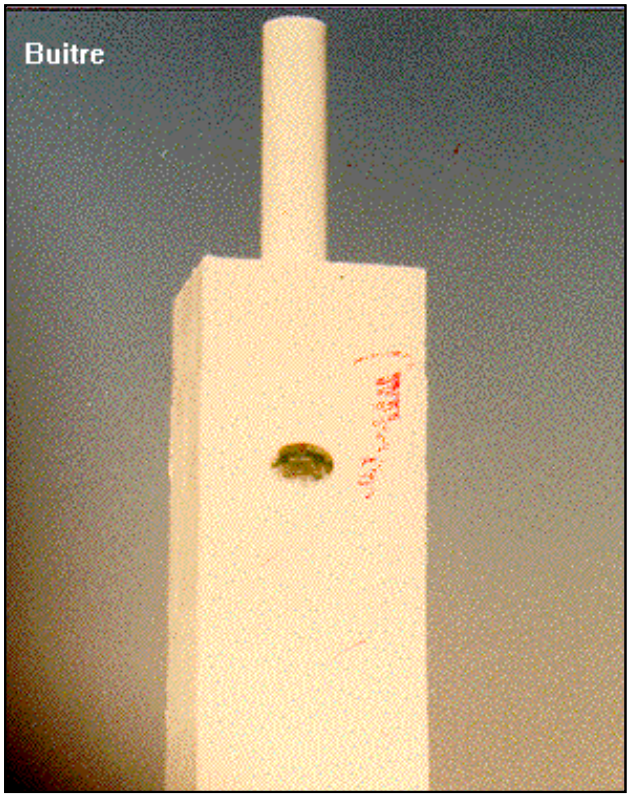
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **60807**
Nombre.....: **Buitre**
Municipios: Barajas de Melo
Provincias: Cuenca
Fecha de Construcción.....: 05 de septiembre de 1986
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 3,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 3,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 49' 57,1742"	- 2° 50' 01,79821" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 07' 37,2139"	40° 07' 32,95435" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1190,816 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

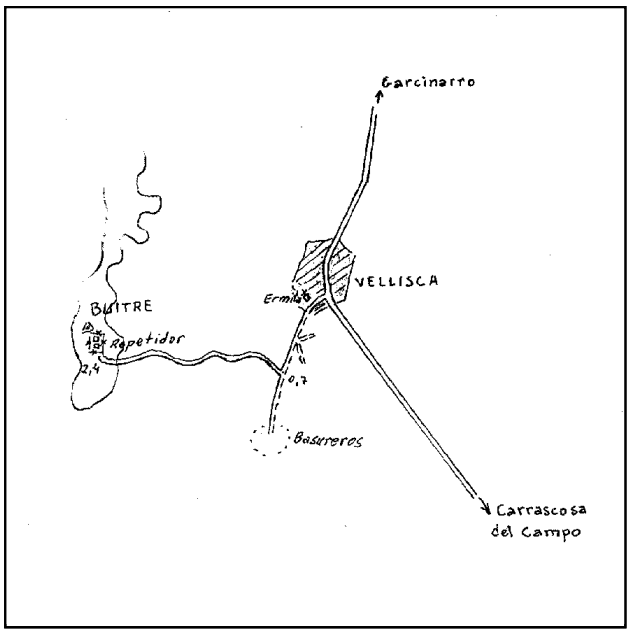
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	514267,75 m	514157,915 m
Y.....:	4441943,30 m	4441735,464 m
Factor escala....:	0,999602506	0,999602468
Convergencia...:	0° 06' 29"	0° 06' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1138,845 m. (BP)

Situación:

Situado en la Sierra de Altomira, al O. de Vellisca, en terreno de erial y próximo a la esquina trasera del cercado de un repetidor con caseta.



Acceso:

Desde Vellisca, por el camino que pasa por la ermita de Ntra. Sra. del Carmen, 400 m. después de haber dejado atrás las últimas edificaciones, se dejan a la izquierda dos caminos que salen juntos, a los 700 m. se tuerce a la derecha, por una pista asfaltada con fuerte pendiente, que lleva a la puerta del repetidor.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Posible sombra de un repetidor con caseta.

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

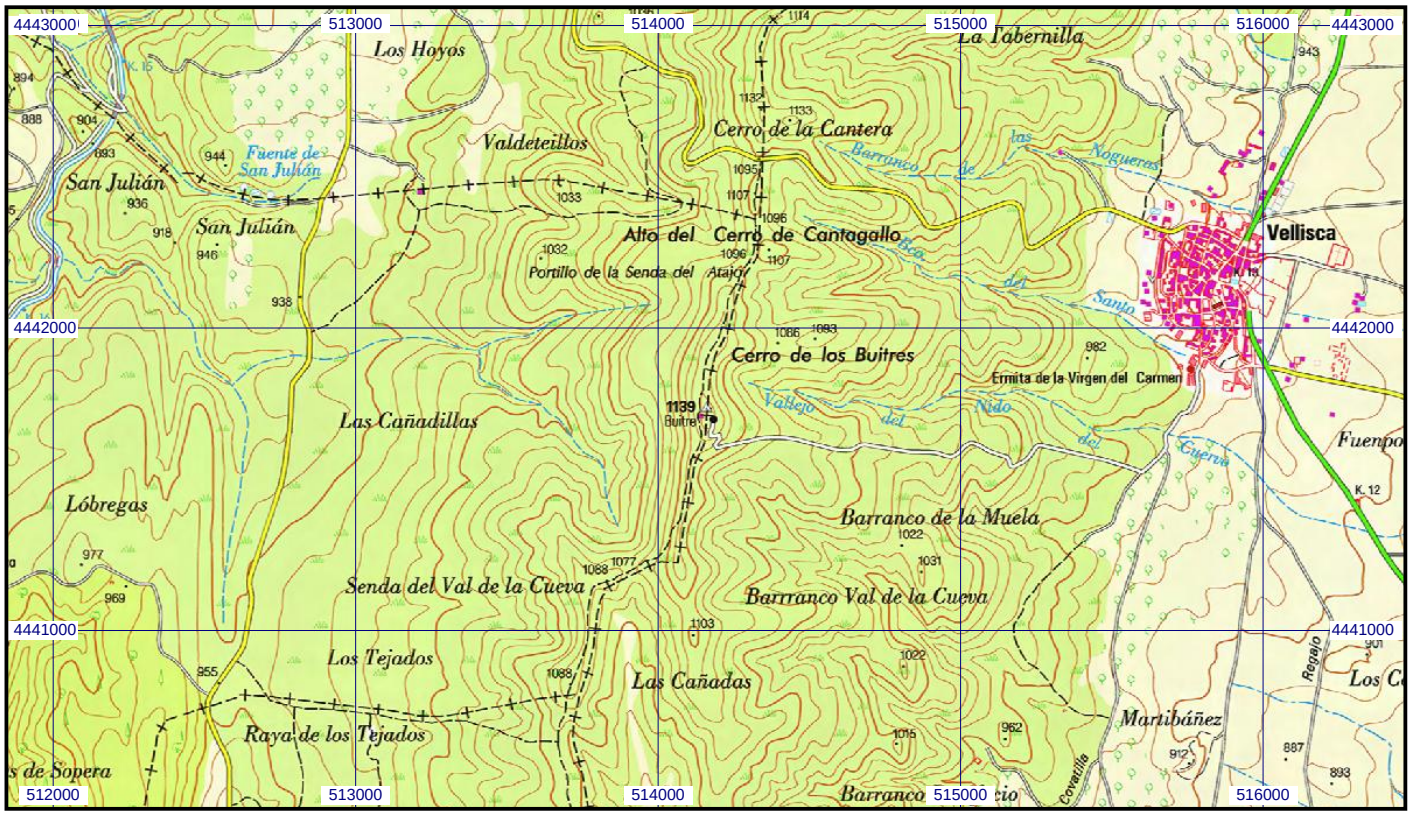
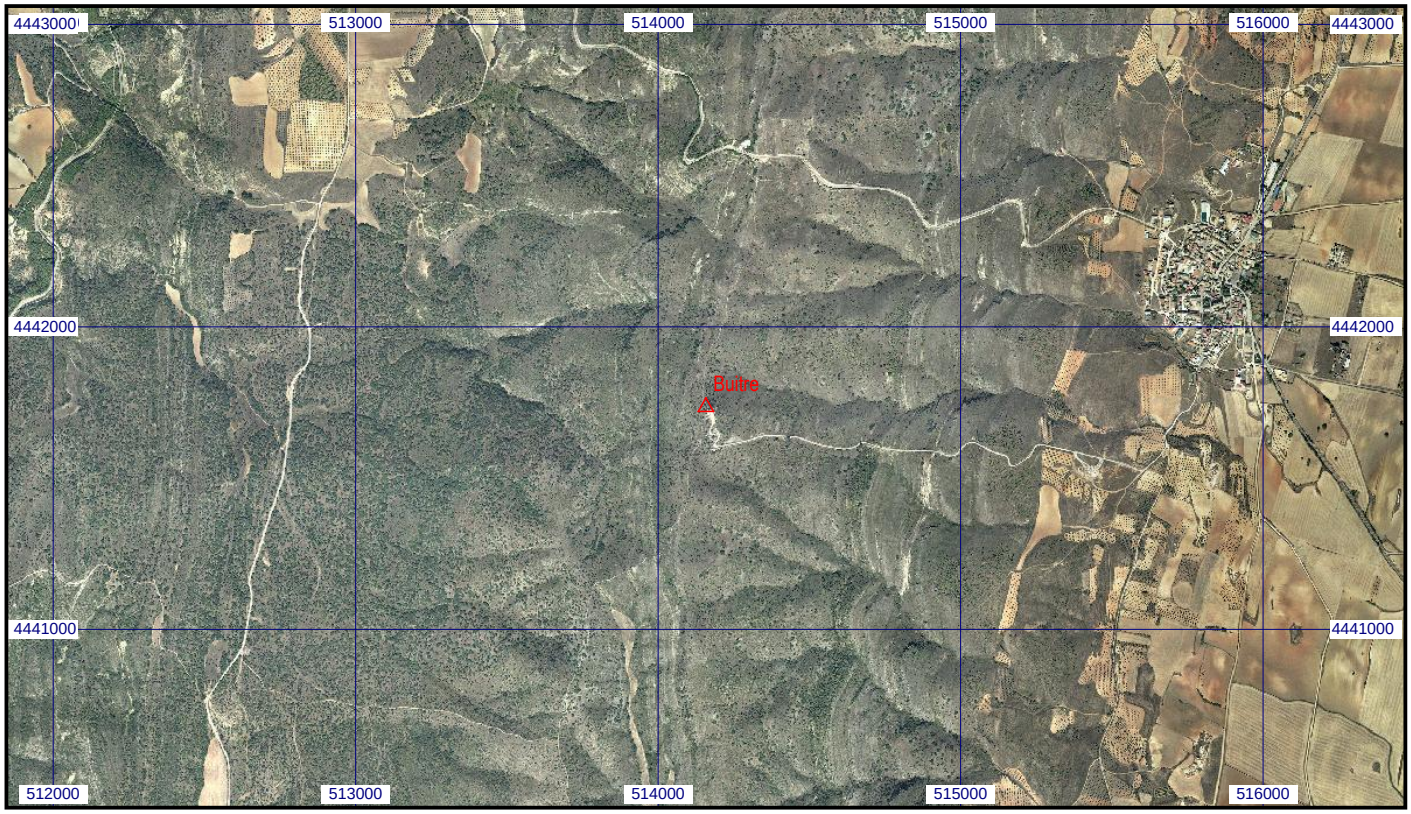
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **060807 Buitre** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**